



BAUEN + RENOVIEREN

RZE Ruck-Zuck Estrich

schnell abbindender Mörtel für alle Estricharbeiten



TECHNISCHE INFORMATION

Produkttyp gemäß Norm	CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560
Druckfestigkeit	≥ 25 N/mm ²
Körnung	0 – 4 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Verarbeitbare Zeit	ca. 1 Stunde

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

EIGENSCHAFTEN

- nach ca. 3 Stunden begehbar
- universell einsetzbar

ANWENDUNGEN

- für Schichtdicken bis 60 mm
- für alle Beton- und Estricharbeiten, wenn sie schnell erledigt werden müssen
- zur schnellen Ausbesserung, Sanierung und Renovierung von zementgebundenen Untergründen
- zur Herstellung von Verbundestrich (Mindeststärke 15 mm)
- als Fußboden in Kellern, Garagen, Werkstätten
- als Heizestrich geeignet
- für innen und außen

QUALITÄT

- Festigkeitsklasse CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813 / DIN 18560
- hochwertige Bindemittel gemäß DIN EN 197-1
- quarzitisches Zuschläge gemäß DIN EN 12620-1

UNTERGRUND

Der Untergrund muss tragfähig, sauber und frei von Verunreinigungen und Trennschichten aller Art sein.

Vor der Verarbeitung Untergrund vornässen, jedoch Pfützenbildung vermeiden. Zur Erstellung von Verbundestrichen oder bei Ausbesserungsarbeiten ist die Vorbehandlung mit einer zementären Haftbrücke erforderlich. Bereits aus dem Untergrund vorgegebene Dehnungs- und/oder Bewegungsfugen sind zu übernehmen. An allen Wandanschlüssen, Stützen etc. sind Randstreifen anzubringen.



BAUEN + RENOVIEREN

RZE Ruck-Zuck Estrich

schnell abbindender Mörtel für alle Estricharbeiten

VERARBEITUNG

Nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C oder über +30 °C verarbeiten.

Sackinhalt mit sauberem Wasser erdfeucht bis schwach plastisch anmischen und sofort nach dem Mischen verarbeiten. Geeignet sind alle gebräuchlichen Estrichmisch- und Fördermaschinen. Freifallmischer sind dabei nicht zu empfehlen.

Das angemischte Material kann bei +20 °C ca. 1 Stunde verarbeitet werden. Die erstellten Flächen sind bei +20 °C nach ca. 3 Stunden begehrbar. Tiefere Temperaturen verlängern die Abbindezeit.

Die erstellten Estrichflächen sind vor zu schnellem Austrocknen durch Nachnässen und Abdecken mit Folie zu schützen. Nach ca. 1 Tag können die Flächen mit dampföffenen Belägen, z. B. Fliesen- oder Natursteinbelägen belegt werden. Bei dampfdichten Belägen, z. B. PVC, ist die Restfeuchte des Estrichs zu beachten. Ein Funktionsheizen ist vorab nicht notwendig. Das Belegreifheizen kann nach 3 – 5 Tagen begonnen werden. Die Vorlauftemperatur muss auf +20 °C eingestellt sein. Diese Temperatur ist 3 Tage zu halten. Anschließend wird die Vorlauftemperatur jeden Tag um 5 °C erhöht bis +35 °C erreicht sind. Diese Temperatur muss 3 Tage gehalten werden, bevor die Vorlauftemperatur jeden Tag wieder um 5 °C auf +20 °C abgesenkt wird. Danach wird die Fußbodenheizung abgestellt.

Mit der Verlegung des Oberbelages kann begonnen werden, wenn der Estrich die Raumtemperatur angenommen hat.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

LIEFERFORM

■ 25 kg/Sack

HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Bei Fragen, rund um unsere Produkte, steht Ihnen unsere Technische Beratung unter der Hotline +49 541 / 601-601 gerne zur Verfügung. Die technischen Angaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die zeitlichen Abläufe. Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

04.09.2024

WASSERBEDARF / ERGIEBIGKEIT

Gebinde	Wasserbedarf	Ergiebigkeit
25 kg/Sack	ca. 2 l	ca. 13 l

VERBRAUCH

Verbrauch: ca. 20 kg/m² pro 10 mm Schichtdicke

NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240

quick-mix ist eine Marke von Sievert
Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@quick-mix.de • www.quick-mix.de